



ИИН: 841011350678 Талон о гос.регистрации № KZ09TWQ01039821  
ИИК: KZ98722S000002670331 в АО «KASPI BANK» в г. Павлодар, БИК CASPKZKA

## Посевной комплекс «Кузбасс»

Посевной комплекс «Кузбасс» имеет 6 модификаций по ширине захвата: **ПК-4,2; ПК-6,1; ПК-8,5; ПК-9,7; ПК-12,2; ПК-15,8** (цифровой индекс соответствует ширине захвата в метрах) представляет собой машину для посева сельскохозяйственных культур по минимальной технологии обработки почвы. Посевной комплекс позволяет производить посев как по стерновому фону, без предварительной его подготовки, так и по фонам, обработанным по традиционной технологии отвальной вспашки. Также возможно использование ПК «Кузбасс» в качестве культиватора.

За один проход по полю «Кузбасс» выполняет весь комплекс весенних полевых работ: **предпосевную культивацию, боронование, посев, внесение удобрений, прикатывание, выравнивание почвы, протравливание семян.** Такая комбинация, позволяет сократить число проходов агрегатов по полю, а также ликвидировать временной разрыв между операциями предпосевной подготовки почвы и посева, характерный для традиционной технологии возделывания, тем самым, сводя к минимуму потери влаги и обеспечивая выполнение вышеуказанных операций в оптимальные агротехнические сроки.



### ПОСЕВНОЕ ОРУДИЕ И РАБОЧИЕ ОРГАНЫ

Посевной комплекс «Кузбасс» оснащается сошниками культиваторного типа – двусторонней стрельчатой лапой. Рабочие органы на мощных С-образных подпружиненных стойках расположены на раме посевного орудия в три ряда с междурядьем 30,5 см



### ПРИКАТЫВАЮЩАЯ СИСТЕМА

Прикатывающая система ПК «Кузбасс» выравнивает поверхность поля и предотвращает испарение влаги из нижних слоев рыхлой почвы, обеспечивает капиллярное поднятие влаги к семенному ложу и улучшает контакт семян с почвой, уплотняет семенное ложе, обеспечивая равномерную заделку семян, особенно мелкосеменных культур (льна, трав), предупреждает оседание почвы после появления всходов.



Посевной комплекс «Кузбасс» по выбору оснащается двумя типами прикатывающих систем – на основе пневматических колес и металлических спиральных шлейф-катков.

Пневматические колеса обеспечивают точное прикатывание полосы посева за каждым сошником.

Металлический спиральный шлейф-каток, позволяет добиться сплошного прикатывания, оптимального крошения и выравнивания поверхности, а также более эффективного вычесывания сорняков.



### ДВУХКОНТУРНАЯ СИСТЕМА ВЫСЕВА

В качестве дополнительной опции, расширяющей технологические возможности посевного комплекса и повышающей его универсальность, на «Кузбасс» может быть установлена двухконтурная система высева, обеспечивающая при посеве раздельное внесение семян и удобрений на различные почвенные горизонты.

Для осуществления раздельного внесения «Кузбасс» оснащается двухконтурной пневматической системой и специальным сошником на основе стрелчатой лапы, имеющим кроме основного лемеха, дополнительный нож для внесения и заделки удобрений. Это позволяет использовать высокие нормы внесения минеральных удобрений при посеве, в результате чего, растения обеспечиваются питательными веществами на начальный период вегетации.

Совмещение в стартовой дозе удобрений их основного внесения и последующих корневых подкормок позволяет также сократить количество проходов техники по полю, снижая затраты на выполнение операций и уровень техногенной нагрузки на почву.

### Технические характеристики:

(цифровой индекс соответствует ширине захвата в метрах)

Наименование показателя	Значение показателя					
	ПК-4,2	ПК-6,1	ПК-8,5	ПК-9,7	ПК-12,2	ПК-15,8
Наименование машины	Прицепная / Полуприцепная					
Тип машины	Прицепная / Полуприцепная					
Средняя производительность, га/час	4,2	6,1	8,5	9,7	12,2	15,8
Способ внесения семян и удобрений	Воздушный поток					
Привод вентилятора нагнетателя	Дизель / Гидромотор					
Ширина полосы посева, см	13-17					
Шаг расстановки рабочих органов, см	30					
Пределы регулировки рабочих органов по глубине, мм	20-100					
Рабочая ширина захвата, м	4,2	6,1	8,5	9,7	12,2	15,8
Число прикатывающих колес (количество сошников), шт.	14	20	28	32	40	52
Удельный расход топлива, кг/га	Не более 6	Не более 8		Не более 9	Не более 10	Не более 11

Ширина агрегата в транспортном положении, мм	4690±50	6200±50	6660±50			7340±50
Высота агрегата в транспортном положении, мм	3250±50		3300±50	3900±50	5100±50	5755±50
Емкость бункера для семян и удобрения, м3	6,5 / 8 / 9,6 / 10 / 12,8					
Количество отсеков бункера	2 / 3					
Отношение объемов отсеков, передний/задний, %	40 / 60, 50 / 50 или 37,5 / 25 / 37,5					
Масса, кг	7250±150	8600±150	10300±150	11400±150	12500±150	15650±150
Рекомендуемая мощность трактора, л.с.	150-180	180-220	270-300	300-350	от 350	от 430
Количество секций рамы	1	3				5
Способ управления посевным агрегатом	Гидравлический					
Обслуживающий персонал, чел.	1					
Транспортная скорость, км/ч	30					
Рабочая скорость, км/ч	До 13			До 12		

